

# harkoon —————



# X-Tatic PRO Contenido

1.	Contenido del paquete	3
2.	Visión general del controlador de volumen en línea	4
3.	Visión general de la SCU	4
4.	Indicaciones LED	5
	4.1 Controlador de volumen en línea	5
	4.2 SCU	5
	4.3 Restablecer valores predeterminados de fábrica	6
5.	Procedimentes iniciales	7
	5.1 Conectar el micrófono al auricular	7
	5.2 Conectar el cable disidente	7
	5.3 Conectar/cambiar el adaptador de viaje	8
	5.4 Ajuste de volumen general	8
	5.5 Ajuste de volumen de canal	9
6.	Conectar a su Xbox 360®	9
7.	Conectar a su Playstation®3	11
8.	Conectar a su PC	13
9.	Conectar a una tableta	
	(o a otra fuente de audio con conector analógico de 3,5 mm)	16
10.	Conectar a un reproductor de DVD	
	(o a otra fuente de audio con conector de audio coaxial)	17
	Conectar un sistema de sonido surround 5.1 (o auricular) a la SCU	18
12.	Conectar un amplificador (u otro dispositivo con entrada óptica de audio)	10
	a la SCU	19

# Caro cliente!

Parabéns por ter comprado um produto SHARKOON de alta qualidade. Para uma longa vida útil do produto e para poder desfrutar deste ao máximo recomendamos-lhe que leia este manual na íntegra.

Divirta-se com este produto!

# **SHARKOON Technologies**

# 1. Contenido del paquete



- A Auricular con sonido Surround X-Tatic PRO 5.1
- B Cable disidente con controlador en línea (conector G9 > conector G9)
- C Micrófono desmontable con conexión QuickOn
- D Sound Control Unit (SCU) X-Tatic con decodificador Dolby®Digital
- E Adaptador de corriente y adaptadores de viaje (UE, EE.UU. y GB)
- F Cable de conexión óptica (S/PDIF)
- G Cable de micrófono USB para PS3™ y PC
- H Cable de voz para Xbox 360<sup>®</sup> (conector de 3,5 mm > conector de 2,5 mm)
- I Cable de conexión coaxial
- J Cable de conexión analógica de 3,5 mm

Si falta alguno de los elementos enumerados anteriormente, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente inmediatamente en las siguientes direcciones:

support@sharkoon.com (Alemania y Europa) support@sharkoon.com.tw (internacional).

# 2. Visión general del controlador de volumen en línea



- b Controlador de volumen
- c Botones de selección de canal
- d Botón de selección de MVM/desactivación del micrófono\*
- e Controlador de volumen de voz del chat
- f Conector de cable de voz para Xbox 360®

\*Active la función Microphone Voice Monitoring (MVM) para oír su propia voz y obtener así una muestra clara de su propio volumen. Si lo desea, puede desactivar esta función en cualquier momento.

# 3. Visión general de la SCU



- 1 Botón de encendido/apagado (on/off)
- 2 Botón de encendido/apagado (on/off) de Pro Logic® II
- 3 Subir volumen (+)
- 4 Baja volumen (–)
- 5 Salida óptica de audio (S/PDIF)
- 6 Entrada óptica de audio(S/PDIF)
- 7 Entrada de audio coaxial
- 8 Selector de entrada de audio (entrada analógica/coaxial/óptica)
- 9 Entrada de audio analógica de 3,5 mm
- 10 Conector USB para micrófono de PS3™ y ordenador
- 11 Entrada de audio analógica (3 conectores de 3,5 mm para el altavoz frontal, altavoz de sonido Surround y altavoz central/subwoofer)
- 12 Conector de alimentación ISO (entrada de CC)
- 13 Salidas analógicas de audio para auricular X-Tatic (2 conectores G9)
- 14 LED de estado para encendido, entrada Dolby® Digital y Pro Logic®

# 4. Indicaciones LED

#### 4.1 Controlador de volumen en línea



Volumen general mínimo: LED apagado



Subir/bajar volumen general: LED parpadeando rápidamente



Volumen general: LED blanco constantemente encendido



Volumen general silenciado: LED parpadeando lentamente

### **4.2 SCU**



Input signal: Dolby® Digital 5.1



Input signal: Not Dolby® Digital 5.1 Dolby® Pro Logic® II off



Input signal: Nicht-Dolby® Digital 5.1 Dolby® Pro Logic® on

#### Nota:

La SCU, al recibir una señal estéreo, responde de forma predeterminada reproduciendo un sonido a través de los altavoces centrales y el subwoofer. El decodificador Pro Logic<sup>®</sup> II se apaga.

Si desea un sonido Surround procesado a través de Dolby® Pro Logic® II, puede habilitar esta función presionando el botón correspondiente (PLII) de la SCU:



# 4.3 Restablecer valores predeterminados de fábrica

1. Encender la SCU:



 Presione y mantenga los botones "Vol -" (bajar volumen), "Vol +" (subir volumen) y "Power" (encendido) hasta que los LED de estado parpadeen 3 veces.



# 5. Procedimentes iniciales

#### 5.1 Conectar el micrófono al auricular

- Inserte ligeramente el enchufe estéreo de 3,5 mm del micrófono en el conector para micrófono del auricular de modo que las indicaciones sobre el micrófono y los auriculares miren una contra la otra.
- Presione el enchufe del micrófono para insertarlo completamente en el conector de los auriculares; gire el micrófono hacia delante hasta la posición deseada.



#### 5.2 Conectar el cable disidente



- 1. Enchufe el conector macho G9 (¡flecha amarilla!) del cable disidente en el conector hembra G9 (¡flecha amarilla!) del auricular X-Tatic PRO.
- 2. Conecte el conector macho G9 del cable disidente (¡flecha blanca!) a una de las clavijas hembra G9 de la SCU (¡indicación plateada!).

#### Nota importante:

Asegúrese de enchufar los conectores conforme a las indicaciones de color (flecha amarilla > flecha amarilla y flecha blanca > flecha plateada) de lo contrario, ¡su cable/SCU puede resultar dañado!

## 5.3 Conectar/cambiar el adaptador de viaje

#### Para conectar:

- Coloque el adaptador de viaje sobre el adaptador de corriente (tenga en cuenta la forma del adaptador).
- Gire el adaptador de viaje en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede bloqueado.



- 1. Mantenga presionado el botón de interbloqueo del adaptador de viaje.
- Gírelo en el sentido contrario a las agujas del reloj y extráigalo.



# 5.4 Ajuste de volumen general

Existen dos formas distintas de ajustar el volumen general:

 Utilizando los botones de volumen general de la SCU:



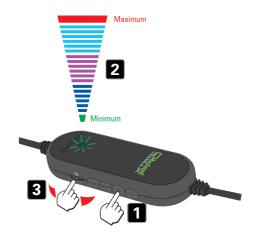
- 2. Utilizando el controlador en línea:
- Si lo desea, puede ajustar el volumen general cuando el LED de estado muestre una luz blanca, utilizan do el controlador de volumen:



2. Durante el ajuste del volumen, el LED de estado parpadeará rápidamente

# 5.5 Ajuste de volumen de canal

- 1. Seleccione el canal para el que desea ajustar el volumen.
- El LED de estado indicará el nivel actual de volumen con diferentes colores (ver arriba).
- Ajuste el volumen a su gusto (LED color rojo = nivel de volumen máximo; LED color verde = nivel de volumen mínimo).



### Nota:

Para ajustar el volumen de otro canal y/o el volumen general espere hasta que el LED vuelva de nuevo al color blanco.

# 6. Conectar a su Xbox 360®



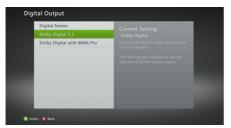
- 1. Conecte X-Tatic PRO a la SCU enchufando el conector macho G9 del cable disidente (¡flecha blanca!) a la clavija hembra G9 de la SCU (¡indicación plateada!).
- Conecte el cable óptico (¡retire los tapones protectores de ambos extremos!) a la salida óptica de audio de su Xbox 360® y a la entrada óptica de audio de la SCU (tapa gris).
- 3. Cambie el selector de entrada de audio a "Optical" (Óptica).
- 4. Conecte el cable de voz para Xbox 360® al conector de cable de voz para Xbox 360® del controlador de volumen en línea X-Tactic y su mando.
- Conecte el adaptador de corriente X-Tactic a una toma de corriente eléctrica y al conector de alimentación ISO de la SCU.
- 6. Encienda la SCU y la Xbox®.
- Desde el menú de configuración de la consola ("System" (Sistema) > "Console Settings" (Configuración de la consola) > "Audio" > "Digital Output" (Salida digital), seleccione Dolby Digital 5.1 como formato de salida:









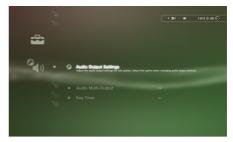


# 7. Conectar a su Playstation®3



- 1. Conecte X-Tatic PRO a la SCU enchufando el conector macho G9 del cable disidente (¡flecha blanca!) a la clavija hembra G9 de la SCU (¡indicación plateada!).
- Conecte el cable óptico (¡retire los tapones protectores de ambos extremos!) a la salida de audio óptica de su PS3™ y a la entrada de audio óptica de la SCU (tapa gris).
- 3. Cambie el selector de entrada de audio a "Optical" (Óptica).
- 4. Conecte el cable de micrófono USB para PS3™ al conector USB de la SCU y al respectivo conector USB de la PS3™.
- 5. Conecte el adaptador de corriente X-Tactic a una toma de corriente eléctrica y al conector de alimentación ISO de la SCU.
- 6. Encienda la SCU y la consola.
- Desde el menú de configuración de la consola ("Settings" (Configuración) >
   "Sound Settings" (Configuración de audio) > "Audio Output Settings"
   (Configuración de salida de audio) > "Digital Output" (Salida digital), seleccione
   "Dolby Digital 5.1 Ch." como formato de salida:









8. En "Settings" (Configuración) > "Accessory Settings" (Configuración de accesorios) > "Audio Device Settings" (Configuración del dispositivo de audio), establezca "USB PnP Sound Device" (Dispositivo de audio USB PnP) como dispositivo de entrada y salida:







#### Nota:

También puede utilizar este menú para ajustar la configuración de intensidad del micrófono. El valor predeterminado para este ajuste es "3" y normalmente no es necesario ajustarlo para utilizar el micrófono X-Tatic PRO. Aumente la configuración de intensidad si su interlocutor no puede oírle correctamente.

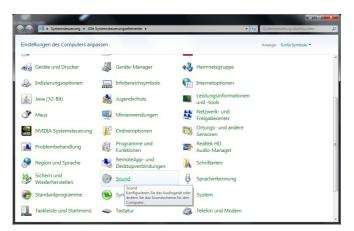
12

# 8. Conectar a su PC



- 1. Conecte X-Tatic PRO a la SCU enchufando el conector macho G9 del cable disidente (¡flecha blanca!) a la clavija hembra G9 de la SCU (¡indicación plateada!).
- 2. Conecte el cable óptico (¡retire los tapones protectores de ambos extremos!) a la salida óptica de audio de la tarjeta de sonido de su ordenador y a la entrada óptica de audio de la SCU (tapa gris).
- 3. Cambie el selector de entrada de audio a "Optical" (Óptica).
- Conecte el adaptador de corriente incluido a la toma de corriente eléctrica y la SCU.
- 5. Conecte el cable de micrófono USB para PC al conector USB de la SCU y al respectivo conector USB de su ordenador.
- 6. Encienda la SCU y el ordenador.
- 7. Defina la configuración de entrada de audio de la siguiente forma (las siguientes capturas de pantalla son únicamente ilustrativas y pueden variar dependiendo de su sistema operativo y/o configuración de hardware):

Panel de control > Todos los elementos del Panel de control > Sonido > Grabar > haga clic con el botón derecho en "USB PnP Sound device" (Dispositivo de audio USB PnP) y seleccione "Establecer como dispositivo predeterminado" en el menú contextual:



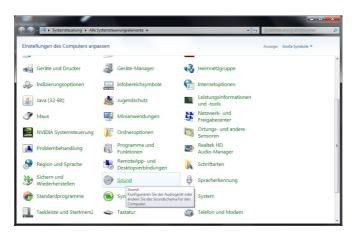






 Defina la configuración de salida de audio de la siguiente forma (las siguientes capturas de pantalla son únicamente ilustrativas y pueden variar dependiendo de su sistema operativo y/o configuración de hardware):

Panel de control > Todos los elementos del Panel de control > Sonido > Reproducción > haga clic con el botón derecho en "USB PnP Sound device" (Dispositivo de audio USB PnP) y seleccione "Establecer como dispositivo predeterminado" en el menú contextual:









#### 9. Conectar a una tableta

(o a otra fuente de audio con conector analógico de 3,5 mm)



- 1. Conecte X-Tatic PRO a la SCU enchufando el conector macho G9 del cable disidente (¡flecha blanca!) a la clavija hembra G9 de la SCU (¡indicación plateada!).
- Conecte el cable analógico de conexión de 3,5 mm incluido a la salida analógica de audio de su tableta (o a otro dispositivo compatible) y a la entrada de audio de 3,5 mm de la SCU.
- 3. Cambie el selector de entrada de audio a "Analog" (Analógica).
- Conecte el adaptador de corriente incluido a la toma de corriente eléctrica y la SCU.
- 5. Encienda la SCU y la fuente de audio. El X-Tatic PRO está listo para usar.

#### Nota:

Bajo esta configuración, la SCU recibirá una señal de entrada estéreo. La SCU responde de forma predeterminada reproduciendo un sonido a través de los altavoces centrales y el subwoofer. Si desea un sonido Surround procesado a través de Dolby® Pro Logic® II, puede habilitar esta función presionando el botón correspondiente (PLII) de la SCU.

# 10. Conectar a un reproductor de DVD

(o a otra fuente de audio con conector de audio coaxial)

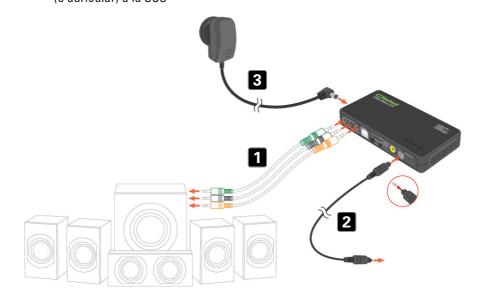


- 1. Conecte X-Tatic PRO a la SCU enchufando el conector macho G9 del cable disidente (¡flecha blanca!) a la clavija hembra G9 de la SCU (¡indicación plateada!).
- Conecte el cable coaxial de conexión incluido a la salida de audio coaxial de su reproductor de DVD (o a otro dispositivo compatible) y a la entrada de audio coaxial de la SCU.
- 3. Conecte el adaptador de corriente incluido a la toma de corriente eléctrica y la SCU.
- 4. Cambie el selector de entrada de audio a "Coaxial".
- 5. Encienda la SCU y la fuente de audio. El X-Tatic PRO está listo para usar.

#### Nota:

Algunos fabricantes pueden utilizar indicaciones de colores distintas para las conexiones de la salida coaxial (p.ej. negra o naranja). Para no confundir la salida, observe las indicaciones de su dispositivo o consulte su manual del usuario.

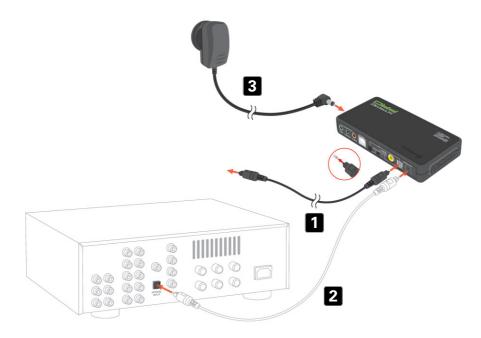
# 11. Conectar un sistema de sonido surround 5.1 (o auricular) a la SCU



- Conecte los cables de audio analógicos de conexión de 3,5 mm (no incluidos) a las salidas de audio analógicas de la SCU y al sistema de sonido/auricular.
- Conecte el cable óptico (¡retire los tapones protectores de ambos extremos!) a la salida de audio óptica de la fuente de audio y a la entrada de audio óptica de la SCU (tapa gris).
- 3. Conecte el adaptador de corriente incluido a la toma de corriente eléctrica y a la SCU.
- 4. Encienda la SCU, la fuente de audio y el sistema de sonido/auricular.

# 12. Conectar un amplificador

(u otro dispositivo con entrada óptica de audio) a la SCU



- Conecte el cable óptico incluido (¡retire los tapones protectores de ambos extremos!) a la salida de audio óptica de la fuente de audio y a la entrada de audio óptica de la SCU (tapa gris).
- Conecte un cable óptico adicional (no incluido) a la salida óptica de audio de la SCU (tapa negra) y a la entrada óptica de audio del amplificador/otro dispositivo compatible.
- Conecte el adaptador de corriente incluido a la toma de corriente eléctrica y a la SCU.
- 4. Encienda la SCU, la fuente de audio y el amplificador/otro dispositivo.

#### Nota:

Para mayor comodidad, la SCU ofrece una salida óptica para otros dispositivos. Esta salida sólo proporciona una transferencia de la señal original. La señal aún tiene que ser decodificada por su amplificador.

Para transferir la señal óptica, deberá encender la SCU. La salida óptica sólo funciona cuando la SCU recibe una entrada de señal digital (coaxial u óptica).

#### Notas importantes:

Evite escuchar a un nivel de volumen elevado durante periodos de tiempo prolongados. Esta medida puede evitarle problemas de oído.

#### Consideraciones adicionales de seguridad:

Confirme la correcta conexión de los conectores individuales – los conectores están marcados con los colores correspondientes (flechas blanca, amarilla y plateada). Asegúrese de que los conectores no estén trenzados al conectarlos. Si nota resistencia al realizar las conexiones, interrumpa el proceso y compruebe que los conectores estén correctamente orientados. ¡No intente realizar la conexión por la fuerza!

Durante la reproducción/uso, disponga todos los cables de modo que ninguna persona o mascota pueda tropezar o tirar accidentalmente de ellos al pasar cerca de la unidad.

Cuando no esté utilizando el auricular, desconecte todos los cables y manténgalos lejos del alcance de niños o mascotas

Asegúrese de no dejar caer o pisar el micrófono.

Evite que nadie pueda pisar los cables.

No apriete o doble abruptamente los cables, particularmente donde conectan con la salida de alimentación, el adaptador de corriente y el auricular/otro dispositivo.

No dé tirones, anude, doble abruptamente o abuse de otra forma de los cables.

No exponga el auricular, sus accesorios y los cables a fuentes de calor o a la exposición directa a los rayos del sol. No enrolle el cable en el adaptador de corriente.

Mantenga a niños y mascotas lejos de los cables y accesorios del auricular. No permita que niños o mascotas jueguen con los cables/accesorios o los muerdan para evitar daños o descargas.

Al desconectar los cables, tire del enchufe – no del cable.

#### Notas importantes

PlayStation, PlayStation 3, PS3 y las respectivas imágenes y logotipos son marcas registradas o marcas comerciales de Sony Computer Entertainment Inc.

Xbox, Xbox 360, Xbox Live, Microsoft y las respectivas imágenes y logotipos son marcas registradas o marcas comerciales de Sony Computer Entertainment Inc.

Dolby, Pro Logic II, y las respectivas imágenes y logotipos son marcas registradas o marcas comerciales de Sony Computer Entertainment Inc.

Todos los productos y descripciones mencionados son marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes y están aceptados como protegidos.

Cumpliendo nuestra continuada directiva de mejora de productos en SHARKOON, el diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Las especificaciones de productos nacionales pueden varias.

Reservados todos los derechos, especialmente (también en extractos) en lo que a traducción, reimpresión y reproducción mediante copia u otros medios técnicos se refiere. Las infracciones darán lugar a compensaciones.

Reservados todos los derechos, especialmente en el caso de asignación de patente o patente de utilidad. Reservados los medios de entrega y las modificaciones técnicas.

#### Deshacerse del producto antiquo

El producto está diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que se pueden reciclar y reutilizar. Cuando este símbolo del contenedor con ruedas tachado se incorpore a un producto, significará que dicho producto está cubierto por la Directiva Europea 2002/96/EC.



Infórmese sobre el sistema local de recolección y separación relacionado con los productos eléctricos y electrónicos.

Actúe conforme a las normas locales y no se deshaga de los productos antiguos mezclándolos con los residuos domésticos convencionales. Si se deshace de forma correcta de sus productos antiguos, ayudará a prevenir las posibles consecuencias negativas en el medioambiente y en la salud humana.

© SHARKOON Technologies 2012